**Index of Claims** 

	Ap	pli	catio	ո/Cor	itrol	No.
--	----	-----	-------	-------	-------	-----

10/649,872

Examiner

Rene Garcia, Jr.

Applicant(s)/Patent under Reexamination

TAKAHASHI ET AL.

Art Unit

2853

Rejected **Allowed** 

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

÷

Non-Elected N Interference

Α	Appeal
0	Objected

											_	
Cla	im		_	-	1	Date		-				Γ
Final	Original	2/24/06										
1	1	=	_		H	-		-				H
2		=	Г	$\vdash$	Г		_	Т				r
	2											Г
=	4					-	_					Γ
6	5	╘	-	$\vdash$	Н	_			_			r
3	6	=	H	H	-			$\vdash$				┝
4	7	=	┝	$\vdash$	H		<u> </u>	-	$\vdash$			۲
5		=	_	$\vdash$	$\vdash$	-	-	$\vdash$				H
- <del>3</del> -	8	<u> </u>		$\vdash$		├—	<u> </u>	⊢	_	-		H
	9		i	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	-	<u> </u>		$\vdash$		H
	10			_		_	<u> </u>		_	$\vdash$		Ļ
	11	Ш	_		<u> </u>	_	L.	_	_	_	ĺ	Ļ
L	12	_	<u> </u>	_		ldash	<u> </u>	L.	_	<u> </u>	l	L
L	13	$ldsymbol{f eta}$	<u> </u>		<u> </u>		<u> </u>	L	<u> </u>	L		L
	13 14 15	L		$oxedsymbol{oxed}$			L		L_	L.		L
	15		L	匚								L
	16 17	L								L		L
	17											L
	18			Π			Г					
	19			Г								Γ
	20	Π	Γ						Г	Г	1	Γ
	21											Γ
1	22				Г		Г					Γ
	23		Г					-			ĺ	Γ
	24	<u> </u>	Г		Г							Γ
	25		Г		T	_			Г	Г		
	26			$\vdash$	Г							Γ
	27	1	1							Г		Г
	28	1		<u> </u>	Г	Τ		Т			1	Γ
	29		┢		t	T					1	r
	30	╁	$\vdash$	<b>†</b>	┢		Г				1	r
	31		Н	t	$\vdash$	г	H	t		T	ĺ	r
	32		$\vdash$	T	<del>                                     </del>	r	1	Т	<del>                                     </del>	T	1	۲
-	32 33	1	$\vdash$	t	<del>                                     </del>	t	Т	T	$\vdash$	$\vdash$	1	۲
-	34	t	t	1-	$\vdash$	<del>                                     </del>		T	T	Н	1	r
-	35	t	$\vdash$	Т	t		Т	1	T	1	1	۲
	36	+-	H	t	1-	H	H	$t^-$		$\vdash$	ı	۲
$\vdash$	37	+-	t	t	<del>                                     </del>	t	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	1	۲
$\vdash$	38	╁	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н	$\vdash$	$\vdash$	H			۲
	39	$\vdash$	┢	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Т	<del> </del>	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	1	۲
	40	t	t	1	t	t	$\vdash$	t	Н	_	1	F
-	41	╁	╁	-	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	╁╌	┢	┢	1	r
	42	+	$\vdash$	<del>  -</del>	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	1	H
	43	+	╁	<del>  -</del>	$\vdash$	╁	$\vdash$	$^{\dagger}$	$\vdash$	$\vdash$	1	1
-	44	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	t	$\vdash$	1	$\vdash$	-	$\vdash$	1	H
-	45	+-	╁╾	$\vdash$	1	$\vdash$	$\vdash$	+-	H	+-	1	H
	46	+-	$\vdash$	+-	+	+-	$\vdash$	+	$\vdash$	$\vdash$	1	H
<b>-</b>	47	+	$\vdash$	$\vdash$	+-	$\vdash$	+	╁	1	<del>                                     </del>	1	ŀ
-	48	╁	╁	╁	$\vdash$	├	$\vdash$	+-	$\vdash$	╁	1	ŀ
-	49	+	$\vdash$	$\vdash$	+	1	╁	$\vdash$	┢	+	1	H
-	50	╁	╁	+	+	1	$\vdash$	+-	$\vdash$	+-	1	H
	1 30	1	<u> </u>	1_	1	<u> </u>	<u> </u>	٠			J	L

Cla				[	Date	=				
Final	Original									
ΙĒ	ij									
	0									
	51									
	52									
	53									
	54									
	53 54 55									
	56									
	56 57									
	58									
	59			Г						
	l 60 l		Г							
	61									
	61 62 63									
	63									
	64									
	64 65									
	66									
	66 67									
	68			П	П	Г				
	69									
	69 70 71 72 73 74									
	71	Г		Г		Г				
	72	Г	Г	П	Π	Γ				
	73					L				
	74									
	75									
	75 76									
	77									
	78 79								L	
	79						L			
	80									
	81 82									_
	82									
	83		L.		L	L	<u> </u>			
	84 85	L						L	Ĺ	<u></u>
	85						<u> </u>	_		_
	86 87		_			<u>L</u>	<u> </u>	_	L	<u> </u>
	87						L	_	<u> </u>	<u> </u>
	88		1	L	L_	乚	$oxed{oxed}$	_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	L_
<u></u>	89	L	L_	<u> </u>	<u> </u>	$oxed{oxed}$	<u> </u>	1	L_	
	90	L.	┞-	<u>L</u>	$oxed{oxed}$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L.
	91		<u> </u>	_	<u> </u>	$oxed{oxed}$	<u> </u>	L_	1_	L_
	92	L	_	ـــ	$\vdash$	ـ	↓_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
	93		1_	ļ	<b>L</b>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>	L_
<u></u>	94	_	$\vdash$	1	┞-	$\vdash$	<b> </b>	<u> </u>		<u> </u>
	95	<u> </u>	<u> </u>	1	<b>!</b>	<b> </b>	<u> </u>	_	ļ	L_
	96	<u> </u>	<u> </u>	ـــ	<u> </u>	1_	1_	<u> </u>	_	<u> </u>
	97	<u> </u>	$\perp$	1	L-	_	<b>L</b>	$\perp$	<u> </u>	$\vdash$
<u> </u>	98	<u> </u>	1_	1_	<b> </b> _	<u> </u>	1_	<u> </u>	$\perp$	<u> </u>
	99	<u> </u>	上	ļ.,	↓_	<u> </u>	<u> </u>	<b>L</b>	<u> </u>	<u> </u>
L	100	L	<u></u>	<u> </u>	$L_{-}$	1	乚		<u> </u>	

Çla	Date									
Final	Original									
ι <u>Έ</u>	rig									
	101								$\Box$	ヿ
	102									
	101 102 103	П								$\neg$
	104									$\neg$
	104 105	П					Т			$\neg$
	106					$\vdash$		·		
	107								-	
_	107 108			_			Т		П	
	109			_	_			_		
	109 110	$\vdash$	_		_	<u> </u>	$\vdash$			
	111				_	一	Т		Н	$\Box$
-	112				$\vdash$	$\vdash$	Г	<u> </u>		$\sqcap$
	113	┢┈	$\vdash$	_	$\vdash$	$\vdash$				Н
	114	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$		<b></b>	$\Box$		-
	112 113 114 115 116	Н	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	T	$\vdash$	$\vdash$	Н
-	116		<del>                                     </del>	Н	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	Т	<del> </del>	$\vdash$	Н
<del>                                     </del>	117	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	$\vdash$	┢	T		_	Н	$\vdash$
	118	$\vdash$	-	$\vdash$	-	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash \vdash$
	118 119	┢┈	-	H	<del>                                     </del>	H	┢	_	H	$\vdash$
	120	H	┢		İΤ	$\vdash$	╁╌	$\vdash$	H	Н
<u> </u>	121	<del>  -</del>	$\vdash$	-	┢╌	╁	$\vdash$	┢		H
	120 121 122	<del>                                     </del>	┢	<del> </del>	-	-	Н	-	-	Н
	123	-		-	┢	┢	$\vdash$	$\vdash$	-	Н
<del></del>	123 124 125	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	┢	<del>                                     </del>	一	Н
├	125	┢	┢	H		-	┢	$\vdash$		Н
	126	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-		✝	$\vdash$	$\vdash$	
	126 127 128 129 130	┢	┢	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	$\vdash$	┢	$\vdash$	$\vdash$	Н
<del></del>	128	┢═	H		<del>                                     </del>				Г	Н
-	129	┢	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>		Н
	130	$\vdash$	$\vdash$	t	H	T	H		<u> </u>	П
<u> </u>	131	┢	一	$\vdash$		Ħ	H	<u> </u>		Н
	131 132	╁╴	$\vdash$	├	-	H	H		1	Н
	133	╁╌	┰	┢		╁╌	┢╌	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$
	134	$\vdash$	-	$\vdash$	H	$\vdash$	H	1		$\vdash \vdash$
	135	t	$\vdash$	$\vdash$	-	┢	t	$\vdash$	$\vdash$	H
<u> </u>	136	$\vdash$	✝	Н		$t^-$	$t^-$		T	Н
l –	137	$\vdash$	IТ	Т	T	$\vdash$	t		$I^-$	Н
$\vdash$	137 138 139	$t^-$	T		1	T	1		Т	H
<del>                                     </del>	139	$\vdash$	t	T		$\vdash$	T	<u> </u>	Н	H
<u> </u>	140	$\vdash$			<u> </u>	1	t	1	$\vdash$	Н
<b></b>	141	$I^-$	t	T	t	1	⇈	Τ	1	Н
	142	$\vdash$		1	Т	1	1			П
	143	tт		T	1	1	Т	✝	$\vdash$	П
<u> </u>	144	$\Box$	Т	Τ	T	Т	$\top$		T	П
	145	1	tΤ	T	⇈	1	$\vdash$	1	$\vdash$	П
<b> </b>	146	Т	T	1	$\vdash$	Т	T	T	T	П
$\vdash$	147	T	T	T		Τ	$\vdash$	T	1	П
	148	1	1	T	厂	Т	1	T	1	П
	149	t	T	T	Г	T	1			П
	150	T	T	†	Т	1			T	П
	,		-	-		•	-			